



GXV3000 Video SIP Phone Quick Installation Guide

Part Number: 418-02006-10
Document Version Number: 1.0



Guía de Instalación Rápida del Teléfono de Video IP GXV3000

ADVERTENCIA: ⚠ Por favor NO apague y encienda el GXV cuando las luces indicadoras estén parpadeando durante el arranque del sistema o actualización de firmware. Usted podría corromper las imágenes del firmware y causar mal función de la unidad.

ADVERTENCIA: ⚠ Use sólo el adaptador de poder incluido en el paquete GXV. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

Información General

El teléfono de Video IP GXV3000 es un teléfono IP de nueva generación basado en el estándar SIP y el códec de video H.264/H.263/H.263+, el códec de preferencia para video de alta calidad. El GXV3000 soporta video de alta calidad en tiempo real (hasta 30 marcos por segundo) a un nivel de ancho de banda muy modesto (tan bajo como 32kbps, hasta 1Mbps). El teléfono permite un rango visual de casi todos los ángulos por medio de una pantalla LCD ajustable de 5.6 pulgadas tipo TFT y una cámara VGA, produciendo una experiencia de comunicación visual de alta calidad.

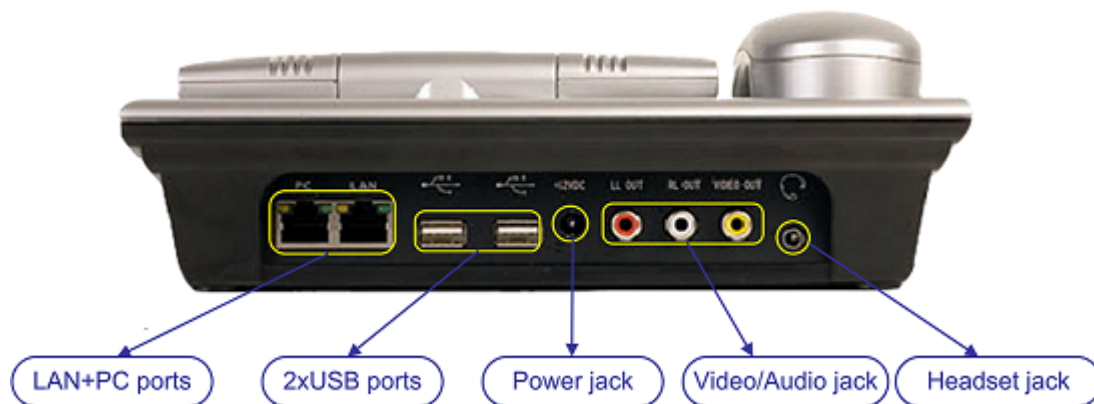
Lo que Incluye el Paquete – Desempaque y revise todos los accesorios

1. Una unidad principal GXV3000
2. Un auricular
3. Un cable telefónico
4. Un adaptador de poder universal
5. Un cable Ethernet
6. Dos soportes para pared
7. Guía de Instalación Rápida

Conectando el teléfono de video GXV3000

Por favor utilice el equipo incluido en el paquete. Utilizar otra fuente de poder puede dañar el producto.

1. Conecte el auricular y la unidad principal con el cable teléfono.
2. Conecte el puerto LAN del teléfono a la conexión RJ-45 de un hub/switch o un ruteador (del lado LAN del ruteador) usando el cable Ethernet.
3. Conecte el enchufe de salida DC de 5V al tomacorriente en el teléfono; conecte el adaptador a un tomacorriente eléctrico.
4. La pantalla LCD mostrará información de aprovisionamiento o actualización de firmware. Antes de continuar, espere a que aparezcan la fecha y hora.
5. Usando el servidor Web del teléfono o el menú de configuración del teclado, usted puede configurar aún más el teléfono usando IP estático o DHCP.



Configurando el GXV3000 usando un navegador de Internet

1. Si DHCP está habilitado en su red, la dirección IP del teléfono será mostrada.
2. Digite la dirección IP del teléfono en su navegador de Internet.
3. La contraseña predeterminada del administrador es **"admin."**; la contraseña predeterminada del usuario es **"123"**. Para configurar el teléfono por medio del navegador de Internet, usted necesitará la siguiente información:
Dirección IP, máscara subnet e IP de Gateway si se usa IP estático.
Servidor SIP y/o Proxy FQDN de Salida o dirección IP.
Información de suscriptor: ID de usuario, ID de autenticación, contraseña (provista por su proveedor de servicios VoIP).
4. El GXV3000 soporta "Plug-n-call" si su ITSP (Proveedor de Servicios de Telefonía por Internet, por sus siglas en inglés) provee este servicio de aprovisionamiento automático. Asegúrese que el teléfono tiene una conexión a Internet (sea por DHCP o IP estático en su red de Internet), y entonces encienda el teléfono.
5. Por favor contacte a su ITSP para opciones adicionales que puedan ser necesarias para configurar el teléfono.

Configure el GXV usando el teclado

1. Asegúrese que el teléfono esté inactivo.
2. Presione el botón "OK" para entrar al la opción MENU para configurar el teléfono.
3. Siga las opciones de MENU para configurar las características básicas del teléfono – por ejemplo: la dirección IP si se usa IP estática. Para más detalles, por favor ver el Manual de Usuario de la Serie GXV.

Usando el Teclado

1. Para seleccionar/confirmar una selección en la pantalla LCD, presione la tecla OK.
2. Para navegar el menú en la pantalla, use las teclas UP y DOWN.
3. Para seleccionar una entrada, use las teclas LEFT y RIGHT para mover el cursor y entonces seleccione la entrada.
4. Para borrar una selección, mueva el cursor a la selección desear y entonces use la tecla MUTE/DEL.

Menú de Configuración del Teclado del GXV3000

Config	Muestra el submenú de configuración, tal como Red, cuenta SIP, códec de audio, ruta y método de la actualización de firmware, y función de Reiniciar Valores de Fábrica, etc.
Phone Book	Muestra la lista de contactos.
Call History	Muestra el historial de llamadas entrantes, marcadas, y

	perdidas.
Web Browser	Inicia el navegador de Internet HTML de propósito general.
RTSP Video Streaming	Inicia la transmission simultánea de video RTSP.
Direct IP call	Muestra el menu de opciones llamada-IP.
Preference	Muestra el submenú de preferencias de usuario, tal como tono de llamada, volumen de tono, pantalla inactiva XML personalizada o logo.
Status	Muestra el estado de la red, estado de la cuenta, versión de software y dirección MAC del teléfono.
Turn Off LCD	Apaga la pantalla LCD.
Factory Functions	Herramientas de diagnóstico extra residen aquí.
Reboot	Hace que el teléfono se reinicie.
About	Muestra información del producto.
Exit	Salte de este menú.

Grandstream Networks, Inc. Oficinas Principales	
www.grandstream.com info@grandstream.com	1297 Beacon Street, 2 nd Floor, Brookline, MA USA 02446 Tel : +1 (617) 566 – 9300 Fax: +1 (617) 247 – 1987

Sobre Grandstream Networks

Grandstream Networks, Inc. es una empresa ganadora de premios, diseñadora y fabricante de productos de voz y video IP para redes de banda ancha. Los productos de Grandstream proveen sonido e imagen superiores, características de telefonía, compatibilidad completa con los estándares de la industria y amplia interoperabilidad con la mayoría de los proveedores de servicio y productos VoIP basados en SIP. Grandstream se reconoce consistentemente en la industria VoIP por su innovación, accesibilidad y valor superior de sus productos. Grandstream Networks es una empresa privada con oficinas principales en Brookline, MA y oficinas en Los Angeles, Dallas y China. Para más información, por favor visite www.grandstream.com.



Declaration de Conformidad del GXV3000

Grandstream Networks, Inc., 1297 Beacon St., 2nd Flr, Brookline, MA 02446 USA
Tel: (617) 566-9300, FAX: (617) 249-1987
www.grandstream.com

Last updated on April 1, 2008

**Konformitätserklärung gemäß dem Gesetz über Funkanlagen und
Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG) und der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE)**

Declaration of Conformity in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal
Equipment Act (FTEG) and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

Hersteller /Verantwortliche Person / The manufacturer / responsible person

Manufacturer: **Grandstream Networks, Inc.**
5th Floor, R2-A Building,
South District of Hi-Tech Industrial Park,
Shenzhen, P.R.China, P.C. 518057

Responsible Laboratory: **Bay Area Compliance Lab Corp. ShenZhen**
Suite C, 41-D Electronics Science & Technology Building,
No. 2070 Shennanzhong Rd ShenZhen,
Guandong 518031, P.R. China
Tel: (755) 83296449
Fax: (755) 83273756

erklärt, dass das Produkt/ declares that the product:

Series: GXV 3000

Model: GXV 3000

Attestation Number: RSZ06030301-1, RSZ06030301-2

Date of Issue: March 29, 2005

Type (ggf. Anlagenkonfiguration mit Angabe der Module):

Type (if applicable, configuration including the modules)

☒ Telekommunikations(Tk-)endeinrichtung
Telecommunications terminal equipment

☐ Funkanlage
Radio equipment

Telecommunication via Voice over IP (VoIP)

Verwendungszweck

Gerätekategorie

Intended purpose

Equipment class

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen des § 3 und den
übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht.

complies with the essential requirements of §3 and the other relevant provisions of the FTEG
(Article 3 of the R&TTE Directive), when used for its intended purpose.

Gesundheit und Sicherheit gemäß § 3 (1) 1. (Artikel 3 (1) a))

Health and safety requirements pursuant to § 3 (1) 1. (Article 3(1) a))

angewendete harmonisierte Normen ...
Harmonised standards applied...

Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf
andere Art und Weise (hierzu verwendete
Standards/Spezifikationen) ...
Other means of proving conformity with the
essential requirements (standards/specifications
used)...

Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagn. Verträglichkeit § 3 (1) 2, Artikel 3 (1) b))
Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3(1)(2), (Article 3(1)(b))

angewendete harmonisierte Normen
Harmonised standards applied...

EN 55022: 1998+A1: 2000+A2: 2003
EN 55024: 1998 +A1:2001 + A2: 2003

Einhaltung der grundlegenden
Anforderungen auf andere Art und Weise
(hierzu verwendete
Standards/Spezifikationen)...
Other means of proving conformity with the
essential requirements
(standards/specifications used)...

Maßnahmen zur effizienten Nutzung des Funkfrequenzspektrums
Measures for the efficient use of the radio frequency spectrum

Non-applicable

Luftschnittstelle bei § 3 Funkanlagen gemäß (2) (Artikel 3(2))
Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2))

angewendete harmonisierte
Harmonised standards applied

Non-applicable

Normen Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf
andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/
Schnittstellenbeschreibungen)...
Other means of proving conformity with the essential
requirements (standards/interface specifications used)...

Anschrift/Address
Grandstream Networks, Inc.
1297 Beacon St 2nd Flr
Brookline, MA 02446 USA

+ TK-Nr./Phone, fax, e-mail
Tel: +1 (617) 566-9300 x 804
Fax: +1 (617) 249-1987
info@grandstream.com

Ort, Datum
Place & date of issue

Name und Unterschrift
Name and signature



Brookline, MA, USA August 20, 2007

Bruce G. MacAloney, Vice President